

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Преди да влязат в тъмната стаичка всички гласоподаватели получават карта с номер, който съдържа 6 цифри. Но верни на принципа всички балами (гласуващи) са равни, но някои са по-равни от другите, някои гласуващи получават карти съдържащи различно количество цифри.

На терминала клиентът трябва да въведе серийния номер на своята карта. Това е цяло число, което има скрито значение.

(Внимание: Това число си го измисляте вие и не го получавате от никъде. Просто, за да е по-интересна историята си представете, че са ви го дали преди да го въведете).

- Ако номерът съдържа повече от 2 цифри - гражданинът е от тип **POOR**
- Ако клиентският номер съдържа повече от 6 цифри, то гласуващият е **RICH**
- Ако съдържа 6 цифри, то значи е **NORMAL**

След въвеждане на номера системата трябва да изведе съобщение в зависимост от типа на гласоподавателя. Съобщението можете да видите в таблицата.

Тип гласоподавател	Окуражаващо съобщение
POOR	Хайде по-бързо и да те няма
RICH	Има за нас, има и за вас
NORMAL	Радваме се, че нормални хора вече гласуват

Всички гласували, чиито номера завършват на четно число, са VIP гласували, а останалите са обикновени такива.

- Пример: 105468 е четно число и клиентът е VIP
- Пример: 115485 е нечетно число и клиентът няма специални правомощия

Ако предпоследната цифра на номера на гласувалия е число по-голямо от 3, то веднага след успешно гласуване той трябва да бъде попитан, дали укрива данъци:

- ако отговорът е положителен - изведете съобщението **“Браво моето момче”**
- в противен случай изведете съобщението **“Будала”**

Ако гласуващият е VIP и не укрива данъци, то това означава, че той е със специален **SUPER VIP** статус и това му дава възможност да получи баничка след като напусне тъмната стая, но само с негово изрично съгласие.

- Ако иска баничка, изведете съобщение - **“Не може”**
- Ако не иска баничка, изведете съобщение - **“Ами, то и без това няма”**

Терминалът извежда меню с всички партии, за които гласоподавателят може да гласува, като за да се направи избор е необходимо да се селектира номерът на партията. В таблицата са дадени актуалните имена на кандидатите.

Номер на партия	Наименование
1	Партия за прогресивен канибализъм
27	Замундска вегетарианска партия
666	Синдикат на вуду-трактористите
999	Партия на труда, мотиката и наковалнята

След като се въведе номерът на партията гласувалият получава съобщение “Вие си поръчахте да ви управлява {ИМЕТО НА ИЗБРАНАТА ПАРТИЯ}”.

Ако гласувалият не иска баничка и има статус NORMAL, и е гласувал за партия с бюлетина номер 27, то любезно му напомнете, че животът е жесток и дължи данък от един банан при напускане на тъмната стаичка.

Ако всичко е приключило успешно системата ви поздравява с песен по избор на пищевия задачата.

Примерен вход и изход

\$ Здравейте, честит празник.

\$ Моля въведете номера на вашата персонална идентификационна карта:

\$ 123456

\$ Радваме се, че нормални хора вече гласуват

\$ Кои искате да бъдате вашите бъдещи господари?

\$ 1 - Партия за прогресивен канибализъм

\$ 27 - Замундска вегетарианска партия

\$ 666 - Синдикат на вуду-трактористите

\$ 999 - Партия на труда, мотиката и наковалнята

\$ 27

\$ Вие си поръчахте да ви управлява {Замундска вегетарианска партия}

\$ Укривате ли данъци?

\$ N

\$ Будала

\$ Колега, искате ли баничка ?

\$ N

\$ Ами, то и без това няма

\$ И все пак всеки има право на лош вкус, моля депозирайте такса от един банан на изхода.

\$ Поздрав с песента “Бели Нощи” на Деси Слава.